

Číslo objednatele: **23/SML0513/01/SOD/INV**
Číslo zhotovitele: AOD00200740

SMLOUVA O DÍLO – DODATEK Č. 1

uzavřený dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany:

Objednatel Ústecký kraj

Sídlo: Velká Hradební 3118/48, 400 01 Ústí nad Labem
Zastoupený: Ing. Janem Schillerem, hejtmanem Ústeckého kraje
IČ: 70892156
DIČ: CZ70892156
Bank. spojení: Česká spořitelna a.s., číslo účtu: 5512232/0800
Zástupce pro věcná jednání:
Ing. Pavla Svítílová, vedoucí odboru investičního Krajského úřadu
Ústeckého kraje
svitilova.p@kr-ustecky.cz / 475 657 319
Zástupce pro věcná a technická jednání:
Ivana Žíková samostatný referent odboru investičního Krajského úřadu Ústeckého kraje
E-mail/telefon: zikova.i@kr-ustecky.cz / 475 657 344
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel/dodavatel:

Název/Jméno: **OHLA ŽS, a.s.**
Sídlo: Tuřanka 1554/ 115 b, Slatina, 627 00 Brno
Zastoupený: Ing. Romanem Kocúrkem, 1. místopředsdou představenstva
Paolo Bee, MBA, 2. místopředsdou představenstva
IČ:(RČ): 46342796
DIČ: CZ46342796
Bank. spojení: Oberbank AG pobočka Česká republika
číslo účtu: 2231126507/8040Kontaktní osoba ve věcech smluvních:
Ing. Roman Kocúrek, 1. místopředsda představenstva
Paolo Bee, MBA, 2. místopředsda představenstva
E-mail/telefon: zeleznice@ohla-zs.cz / +420 541 571 111
Kontaktní osoba ve věcech technických:
Ing. Ondřej Doubek, manažer výrobní
E-mail/telefon: doubeko@ohla-zs.cz, +420 602 568 703
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento

DODATEK Č. 1

Smluvní strany se dohodly na změně smlouvy ze dne 6. 3. 2023 na akci: „**III/25613 – Rekonstrukce mostního objektu 25613-2 Jeníkov**“ (dále jen „smlouva“) takto:

I.

Předmět smlouvy a díla

doplňuje se odstavec 2 tímto textem:

Předmětem plnění této smlouvy jsou dodatečné stavební práce, vyvolané okolnostmi vzniklými v průběhu provádění stavby vyvolaných rozdílem mezi projektovou dokumentací a skutečně zjištěným stavem, které je nutné realizovat pro řádné dokončení díla, jak je uvedeno v odsouhlaseném změnovém listu č. 1 a 2.

III.

Cena díla a platební podmínky

ruší se odstavec 1. v plném znění a nahrazuje se tímto textem:

Cena díla se na základě doplnění v čl. I. odstavec 2. mění o cenu víceprací v rozsahu rozpočtu odsouhlasených změn, které jsou přílohou tohoto dodatku a v souladu s příslibem číslo 23/RP150118 + SVR ÚK na období 2024 – 2026 a veřejnou zakázkou KUUK/124095/2022/INV/VZ-INV/0158:

Původní cena díla byla sjednána ve výši:

- **75 678 403,43 Kč** bez DPH a
- **91 570 868,15 Kč** s 21 % DPH.

Cena dodatku č. 1 dle změnového listu č. 1 a 2 činí:

- **5 482 110,79 Kč** bez DPH a
- **6 633 354,06 Kč** s 21% DPH.

Celková cena díla je sjednána ve výši:

- **81 160 514,22 Kč** bez DPH a
- **98 204 222,21 Kč** s 21 % DPH.

X.

Závěrečná ustanovení

doplňuje se odstavec 1 tímto textem:

Objednatel tímto potvrzuje, že o uzavření tohoto dodatku rozhodla Ing. Pavla Svítílová, vedoucí odboru investičního, na základě usnesení Rady Ústeckého kraje č. 069/75R/2019 písm. A) ze dne 21. 8. 2019.

doplňuje o odstavec 5. v tomto znění:

Tento dodatek nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Smlouva bude v úplném znění uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí

s uveřejněním svých osobních údajů obsažených v tomto dodatku, které by jinak podléhaly znečitelnění, v registru smluv, popř. disponuje souhlasem třetích osob uvedených na své straně s uveřejněním jejich osobních údajů v registru smluv, které by jinak podléhaly znečitelnění. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel, který zároveň zajistí, aby informace o uveřejnění tohoto dodatku byla zaslána zhotoviteli do datové schránky ID xbcigdt /na e-mail: zeleznice@ohla-zs.cz

X.

Podpisy smluvních stran

doplňuje se odstavec č. 3:

Ing. Pavla Svítílová, vedoucí odboru investičního, je oprávněna podepsat tento dodatek na základě svěření ze dne 28. 8. 2019.

Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají tímto dodatkem nedotčeny.

V Ústí nad Labem dne 14. 11. 2023

V Brně dne 13. 11. 2023

.....
Objednatel

Ústecký kraj

Ing. Pavla Svítílová
vedoucí odboru investičního

.....
Zhotovitel

OHLA ŽS, a.s.

Ing. Roman Kocúrek
1. místopředseda představenstva

V Brně dne 13. 11. 2023

.....
Zhotovitel

OHLA ŽS, a.s.

Paolo Bee, MBA
2. místopředseda představenstva

Přílohy

Příloha č. 1: Změnový list č. 1 a 2

ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY Č. 1 SPOLEČNÉ STANOVISKO

PROJEKT: „III/25613 – rekonstrukce mostního objektu 25613-2 Jeníkov“

Registrační číslo: 23/SML0513/SoD/INV

Podrobnější popis změny – méněpráce, vícepráce:

Během realizace byl proveden geologický průzkum, kdy se prokázalo, že podloží není únosné tak, jak se předpokládalo a že není možné most založit plošně. Spojitá konstrukce by nevyhověla z hlediska nerovnoměrných poklesů. Po dohodě projektanta RDS, geotechnika, AD a investora, byla tedy provedena změna na hlubinné založení.

Zároveň, je ale nutné před vrtáním pilot odstranit stávající základ a proto je nutné provést pažené jímky.

Také se v rámci průzkumu prokázalo, že podzemní voda má vyšší agresivitu a je celkem vysoko. Tato skutečnost se projeví na nutnosti čerpání vody z jímky a zvolit pro piloty beton s SVP XA3.

Odůvodnění změny:

1. Bez provedení této změny není možné stavbu dokončit v požadované kvalitě a dle platných ČSN a vyhlášek. Stavbu nelze bez změny založení realizovat a následně bezpečně užívat

Nezbytnost vyvolaných změn:

V případě, že nebude tato změna provedena, nebude rekonstrukce mostu kompletně dokončena a nebude možné stavbu zkolaudovat.

Podpis zmocněnce objednatele, razítko: TDS Martin Pluhař	Podpis zmocněnce zhotovitele, razítko: Ondřej Kryštof
Podpis objednatele, razítko: Ivana Ziková	Podpis zmocněnce GP, razítko: AD Ing. Martin Pišek

**NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY
(příloha k žádosti o změnu)**

Identifikace stavby: „III/25613 – rekonstrukce mostního objektu 25613-2 Jeníkov“

Číslo změny: **1**

Registrační číslo: **23/SML0513/SoD/INV**

Návrh ocenění změny navazuje na skutečnosti zjištěné při provedené diagnostice stavu geologických podmínek

Předkládaný návrh úpravy:

dohodnuté ceny



dohodnuté lhůty ukončení díla



popis prací : (stručný popis změny)

- Změna založení mostu SO 201 spočívá z plošného založení na pilotové založení. Opěry budou odvrtny z cca 1m hluchým vrtáním z dobře přístupných plošin. Podpěry P2 a P3 je nutné z důvodu blízkosti provozované železniční tratě pažit, a to již před demolicí základu. Po demolicí základu bude nutné jímky zasypat a připravit pilotážní plošiny pro velkopřůměrovou vrtačku. Po odvrtní pilot podpěr s hluchým vrtáním budou jímky opět vykopány a budou provedeny základy.

příloha:

Počet listů příloh:

Navrhovaná změna ceny díla:

+ 7 131 997,101 Kč bez DPH

zvýšení ceny o

----- + 7 830 905,14 -----Kč (bez DPH)

snížení ceny o

----- - 698 908,04 -----Kč (bez DPH)

Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:

prodloužení lhůty o

-----0-----kalendářních dní

zkrácení lhůty o

-----0-----kalendářních dní

Za zhotovitele: Ondřej Kryštof

Za objednatele: Martin Pluhař - TDS

Datum:

Změnový list č. 1

Stavba: III/25613 - Rekonstrukce mostního objektu 25613-2 Jeníkov

bez DPH

Objekt	Cena dle SOD	Cena dle SOD	Vícepráce ZL č. 1	Méněpráce ZL č. 1	Cena celkem dle SOD+ZL č. 1
SO 000	000 - Vedlejší a ostatní náklady	28 832 142,25	0,00	0,00	28 832 142,25
SO 001	SO 001 - Demolice	3 683 182,60	0,00	-548 797,55	3 134 385,05
SO 101	SO 101 - Úprava komunikace	6 872 567,43	0,00	0,00	6 872 567,43
SO 181	SO 181 - Dopravně inženýrská opatření	122 337,60	0,00	0,00	122 337,60
SO 201	SO 201 - Most ev.č.25613-2	23 968 402,36	7 830 905,14	-150 110,50	31 649 197,01
SO 202	SO 202 - Opěrná zeď podél silnice vlevo	9 642 874,06	0,00	0,00	9 642 874,06
SO 651.1	SO 651.1 - Úprava trakčního vedení provizorní stav	1 099 048,67	0,00	0,00	1 099 048,67
SO 651.2	SO 651.2 - Úprava trakčního vedení definitivní stav	1 457 848,46	0,00	0,00	1 457 848,46
Celkem		75 678 403,43	7 830 905,14	-698 908,04	82 810 400,53

Technický popis předmětu změny:

Změny jsou zapříčiněny dodatečným geologickým průzkumem, kdy se prokázalo že není možné most založit plošně. Spojitá konstrukce by nevyhověla z hlediska nerovnoměrných poklesů. Byla tedy provedena změna na hlubinné založení.

Zároveň, je ale nutné před vrtáním pilot odstranit stávající základ a proto je nutné provést paženou jímku.

Také se v rámci průzkumu prokázalo že podzemní voda má vyšší agresivitu a je celkem vysoko. Tato skutečnost se projeví na nutnosti čerpání vody z jímky a zvolit pro piloty beton s SVP XA3.

Za technický dozor:

Datum:

Za autorský dozor:

Datum:

Za objednatele:

Datum:

Za zhotovitele:

Datum:

III/25613 - Rekonstrukce mostního objektu 25613-2 Jeníkov

ZL č. 1

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	PDPS			ZL 1									
					Počet jednotek	CENA		Počet				CENA					
						jednotková	celkem	počet jednotek méněpráce	celkem	počet jednotek vícepráce	celkem	jednotková	rozdílu méněpráce	rozdílu vícepráce	celkem		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13					
POLOŽKY PDSPS					7 131 997,101												
SO 001	5	K	151101302	Zřízení rozeprání stěn při pažení příloženém hl do 8 m	m3	480,000	200,95	96 456,00	480,00			-480,00	200,95			-96 456,544	
SO 001		PP		Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příloženém, hloubky do 8 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozeprání je započteno v cenách souboru cen 151. 0-11 Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 4*12*5*2 Součet		480											
SO 001		PSC															
SO 001		VV															
SO 001		VV				480											
SO 001						480											
SO 001	6	K	151101312	Odstranění rozeprání stěn při pažení příloženém hl do 8 m	m3	480,000	100,48	48 230,40	480,00			-480,00	100,48			-48 228,272	
SO 001		PP		Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příloženého, hloubky do 8 m													
SO 001	7	K	153112132	Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 8 m ve stísňených podmínkách z terénu	m2	320,000	649,95	207 984,00	320,00			-320,00	649,95			-207 984,423	
SO 001		PP		Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu zaberanění štětovnic ve stísňených podmínkách, délky do 8 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2111 a -2112 jsou započteny i náklady na případné zdvojení štětovnic. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání nebo opotřebení štětovnic. - dodání štětovnic trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci. - opotřebení štětovnic dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu. b) úpravu štětovnic pro manipulaci, řezání nebo sváření, tyto úpravy se oceňují cenami 153 11-1. . . Úprava ocelových štětovnic Vytažení štětovnic bude v rámci výstavby nového mostu Zaberanění (2*5,5+2*4,5)*16 Součet		320											
SO 001		PSC															
SO 001		VV															
SO 001		VV				320											
SO 001		VV				320											
SO 001	8	M	1592031R	štětovnice	t	39,040	5 023,78	196 128,37	39,04			-39,04	5 023,78			-196 128,306	
SO 001		PP		pažnice ocelová UNION dl 4 m													
SO 201	6	K	153113119	Vytažení ocelových štětovnic dl do 12 m zaberaněných do hl 8 m z terénu ve stísňených podmínkách	m2	448,000	335,07	150 111,36	448,00			-448,00	335,07			-150 110,497	
SO 201		PP		Vytažení stěn z ocelových štětovnic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve stísňených podmínkách, zaberaněných na hloubku do 8 m Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu štětovnic pro manipulaci, řezání nebo sváření tyto úpravy se oceňují cenami 153 11-1. . . Úprava ocelových štětovnic 2. Množství měrných jednotek se určuje v m2 plochy zaberaněné části stěny. Zaberanění štětovnic v rámci demolice stávajícího mostu 448 Součet		448,000											
SO 201		PSC															
SO 201		VV															
SO 201		VV				448											
SO 201		VV				448,000											
NOVÉ POLOŽKY																	
SO 201	118		226213313	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D přes 850 do 1050 mm hl od 0 do 20 m hornina III	m	0,00	2 860,00	0,00			440,00	440,00	2 860,00			1 258 400,000	
				(10*11)+(12*7)+(9*14)+(10*12) Součet												440,00	
SO 201	120		58933731	beton C 35/45 XF3 kamenivo frakce 0/8	m3	0,00	5 040,00	0,00			279,77	279,77	5 040,00			1 410 060,960	
				((10*11)+(12*7)+(9*14)+(10*12))*(3,14*0,45*0,45)													
SO 201	121		231611114	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)	t	0,00	58 400,00	0,00			23,62	23,62	58 400,00			1 379 408,000	
				Poznámka k položce: Odhad 100 kg/m3 Odhad (10*11+7*12 + 14*9+10*12) * 40 = 17600 kg													
SO 201	122		151711111	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s případným obsypem záporu pískem délky od 0 do 8 m	m	0,00	1 820,00	0,00			486,00	486,00	1 820,00			884 520,000	
				P2 HEB 160 41*6=246m P3 HEB 160 40*6=240m													

ÚRS 2023 02

ÚRS 2023 02

ÚRS 2023 02

ÚRS 2023 02

SO 201	123	58932563	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/8 P2 HEB 160 (41*3,38)*(3,14*0,13*0,13)=7,35388628 P3 HEB 160 (40*3,38)*(3,14*0,13*0,13)=7,1745232 P2+P3=7,35388628+7,1745232=14,52840948	m3	0,00	3 600,00	0,00		14,53	14,53	3 600,00		52 302,274	ÚRS 2023 02
SO 201	124	13010976	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 160 P2 HEB 160 41*6=246m P3 HEB 160 40*6=240m P2+P3=246+240=486m Přepočít koeficientem 42,6kg/m 446*0,0426=20,7036	t	0,00	38 000,00	0,00		20,70	20,70	38 000,00		786 736,800	ÚRS 2023 02
SO 201	125	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L přes č. 14 do č. 22 nebo výšky do 220 mm P2 U200 1,15*2*2,3*14=74,06m P3 U200 1,15*2*2,3*7=37,03m P2+P3=74,06+37,03=111,09 Přepočít koeficientem 25,3kg/m 111,09*0,0253=2,810577t	t	0,00	11 200,00	0,00		2,81	2,81	11 200,00		31 478,462	ÚRS 2023 02
SO 201	126	13010826	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 200 P2 U200 1,15*2*2,3*14=74,06m P3 U200 1,15*2*2,3*7=37,03m P2+P3=74,06+37,03=111,09 Přepočít koeficientem 25,3kg/m 111,09*0,0253=2,810577t	t	0,00	38 600,00	0,00		2,81	2,81	38 600,00		108 488,272	ÚRS 2023 02
SO 201	127	151711131	Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m P2 HEB 160 41*6=246m P3 HEB 160 40*6=240m	m	0,00	1 040,00	0,00		486,00	486,00	1 040,00		505 440,000	ÚRS 2023 02
SO 201	128	226111213	Vrty velkoprofilové svíslé nezapažené D přes 400 do 450 mm hl přes 5 m hornina III P2 HEB 160 41*6=246m P3 HEB 160 40*6=240m	m	0,00	1 650,00	0,00		486,00	486,00	1 650,00		801 900,000	ÚRS 2023 02
SO 201	129	232311111	Opracování kůlů ze dřeva průměru do 120 mm P2 (107*0,1*0,1)=1,07 P3 (101*0,1*0,1)=1,01 1,07+1,01	m3	0,00	6 180,00	0,00		2,08	2,08	6 180,00		12 854,400	ÚRS 2023 02
SO 201	130	.05217118	tyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m P2 (107*0,1*0,1)=1,07 P3 (101*0,1*0,1)=1,01 1,07+1,01=2,08	m3	0,00	3 990,00	0,00		2,08	2,08	3 990,00		8 299,200	ÚRS 2023 02
SO 201	131	232321121	Zaražení nebo nastražení a zaberanění dřevěných kůlů nebo pilot svíslých průměru přes 120 mm, na délku od 0 do 3 m P2 3,68+(0,98*4)+14+14=35,6 P3 4,635+13+13+4,880=35,515 35,6+35,515=71,115	m	0,00	820,00	0,00		71,12	71,12	820,00		58 314,300	ÚRS 2023 02
SO 201	132	232331121	Vytažení dřevěných kůlů nebo pilot svíslých průměru přes 120 mm, zaberaněných na délku od 0 do 3 m	m	0,00	765,00	0,00		71,12	71,12	765,00		54 402,975	ÚRS 2023 02

			P2 3,68+(0,98*4)+14+14=35,6 P3 4,635+13+13+4,880=35,515 35,6+35,515=71,115															
SO 201	133	153821111	Osazení kotev kabelových z popouštěných pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,16 MN	m	0,00	424,00	0,00			224,00	224,00	424,00				94 976,000	ÚRS 2023 02	
			P2 (7*10)+(7*12)=154m P3 7*10=70m 70+154=224m															
SO 201	134	153822111	Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,16 MN	kus	0,00	3 780,00	0,00			21,00	21,00	3 780,00				79 380,000	ÚRS 2023 02	
SO 201	135	281811211	Ocelové injekční trubky pro injektování osazené do předem připraveného injekčního vrtu s vytažením trubek z vrtu z trubek délky jednotlivě do 1,5 m, vnitřního průměru trubek přes 8 do 38,10 mm,(1,5")	m	0,00	306,00	0,00			31,50	31,50	306,00				9 639,000	ÚRS 2023 02	
			P2 (7*1,5)+(7*1,5)=21m P3 7*1,5=10,5m 10,5+21=31,5m															
SO 201	136	281811221	Ocelové injekční trubky pro injektování osazené do předem připraveného injekčního vrtu s vytažením trubek z vrtu Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 m délky přes 1,5 m, vnitřního průměru trubek přes 8 do 38,10 mm,(1,5")	m	0,00	109,00	0,00			192,50	192,50	109,00				20 982,500	ÚRS 2023 02	
			P2 (7*8,5)+(7*10,5)=133m P3 7*8,5=59,5m 133+59,5=192,5															
SO 201	137	221211113	Vrty přenosnými vrtacími kladvy v hloubce 0 až 10 m průměru přes 13 do 56 mm, do úklonu 90° (úpadně až horizontálně), v hornině tř. III	m	0,00	224,00	0,00			224,00	224,00	224,00				50 176,000	ÚRS 2023 02	
			P2 (7*10)+(7*12)=154m P3 7*10=70m 70+154=224m															
SO 201	138	31459101	lano předpínací ocelové poplastované D 15,7 mm	m	0,00	222,00	0,00			448,00	448,00	222,00				99 456,000	ÚRS 2023 02	
			P2 (7*10)+(7*12)=154m P3 7*10=70m 2*(70+154)=448m															
SO 201	139	23633009	směs pro injektování vrtů	t	0,00	17 800,00	0,00			3,57	3,57	17 800,00				63 546,000	ÚRS 2023 02	
			P2 14*100*1,7=2380kg P3 7*100*1,7=1190kg (2380+1190)/1000=3,57t															
SO 201	140	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	0,00	89,50				672,00	672,00	89,50				60 144,000	ÚRS 2023 02	
			2 pilíře celkem 2 týdny 2*7*24*2															

7 131 997,101

ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY Č. 2 SPOLEČNÉ STANOVISKO

PROJEKT: „III/25613 – Rekonstrukce mostního objektu 25613-2 Jeníkov“

Registrační číslo: 23/SML0513/SoD/INV

Podrobnější popis změny – méněpráce, vícepráce:

Původní řešení PD SO 651.1 a 651.2 předpokládá souběh se stavbou rekonstrukce tratě č. 130 Oldřichov - Bílina, kdy by bylo možné v místě demolice a výstavby mostu zřídit neutrální pole. To by mělo za důsledek větší zásah do trolejového vedení. Protože v době provádění stavby byla již ale oprava tratě č. 130 dokončena, navrhl zhotovitel úspornější postup provádění prací bez zásahu do troleje a bez nutnosti zřízení neutrálního pole. V RDS bylo tedy navrženo úspornější řešení, kdy se provizorně převedlo posilovací vedení, které by bylo pro bezpečnou výstavbu mostu překážkou, na nosič troleje. Po dokončení výstavby mostu bude posilovací vedení umístěno zpět na původního stavu.

Odůvodnění změny:

Bez provedení této změny není možné stavbu dokončit včas dle platných ČSN a vyhlášek a bez velkého zásahu do trolejového vedení SŽ, které by znamenaly vícenáklady na výluky na trati.

Nezbytnost vyvolaných změn:

V případě, že nebude tato změna provedena, nebudou rekonstrukce mostu kompletně dokončena a nebude možné stavbu zkolaudovat včas.

Podpis zmocněnce objednatele, razítko: TDS Ing. Martin Pluhař	Podpis zmocněnce zhotovitele, razítko: Ondřej Kryštof
Podpis objednatele, razítko: Ivana Zíková	Podpis zmocněnce GP, razítko: AD Ing. Martin Plšek

**NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY
(příloha k žádosti o změnu)**

Identifikace stavby: „III/25613 – Rekonstrukce mostního objektu 25613-2 Jeníkov“	Číslo změny: 2
Registrační číslo: 23/SML0513/SoD/INV	

Návrh ocenění změny navazuje na skutečnosti zjištěné při nové diagnostice stavu silnice

Předkládaný návrh úpravy:	dohodnuté ceny	<input checked="" type="checkbox"/>
	dohodnuté lhůty ukončení díla	<input type="checkbox"/>

popis prací : (stručný popis změny)

- V noční výluce proběhlo sejmutí posilovacího vedení troleje, které bylo v kolizi s bezpečnou výstavbou nových pilířů. Posilovací vedení bylo převedeno na nosič troleje. Po dokončení stavby mostu bude tento provizorní stav uveden zpět do původního stavu.

příloha:

Navrhovaná změna ceny díla: **- 1 649 886,32 Kč bez DPH**

zvýšení ceny o	----- + 813 246,38 -----Kč (bez DPH)
snížení ceny o	----- - 2 463 132,69 -----Kč (bez DPH)

Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:

prodloužení lhůty o	-----0-----kalendářních dní
zkrácení lhůty o	-----0-----kalendářních dní

Za zhotovitele: Ondřej Kryštof,

Za objednatele: Ing. Martin Pluhař

Datum:

Změnový list č. 2

Stavba: III/25613 - Rekonstrukce mostního objektu 25613-2 Jeníkov

Objekt	Cena dle SOD	Cena dle SOD + ZL 1	Vícepráce ZL č. 2	Méněpráce ZL č. 2	Cena celkem dle SOD(+ZL č.1) + ZL č. 2
SO 000	000 - Vedlejší a ostatní náklady	28 832 142,25	0,00	0,00	28 832 142,25
SO 001	SO 001 - Demolice	3 134 385,05	0,00	0,00	3 134 385,05
SO 101	SO 101 - Úprava komunikace	6 872 567,43	0,00	0,00	6 872 567,43
SO 181	SO 181 - Dopravně inženýrská opatření	122 337,60	0,00	0,00	122 337,60
SO 201	SO 201 - Most ev.č.25613-2	31 649 255,41	0,00	0,00	31 649 255,41
SO 202	SO 202 - Opěrná zeď podél silnice vlevo	9 642 874,06	0,00	0,00	9 642 874,06
SO 651.1	SO 651.1 - Úprava trakčního vedení provizorní stav	1 099 048,67	639 391,38	-1 090 657,54	647 782,51
SO 651.2	SO 651.2 - Úprava trakčního vedení definitivní stav	1 457 848,46	173 855,00	-1 372 475,15	259 228,31
Celkem		82 810 458,93	813 246,38	-2 463 132,69	81 160 572,61
			-1 649 886,32		

Technický popis předmětu změny:

Původní řešení PD SO 651.1 a 651.2 předpokládalo souběh se stavbou rekonstrukce tratě 130 Oldřichov - Bílina, kdy by bylo možné zřízení v místě demolice a stavby mostu neutrální pole, které by mělo za důsledek větší zásah do TV. Protože v době provádění stavby byla již ale oprava tratě 130 již dokončena, navrhl zhotovitel objednateli úspornější postup provádění prací bez zásahu do troleje a bez nutnosti zřízení neutrálního pole. V RDS bylo tedy navrženo pouze úspornější řešení, kdy se provizorně převedlo posilovací vedení, které by bylo pro bezpečnou stavbu mostu překážkou, na nosič troleje. Po dokončení stavby mostu bude posilovací vedení uvedeno do původního stavu.

Za technický dozor:

Datum:

Za autorský dozor:

Datum:

Za objednatele:

Datum:

Za zhotovitele:

Datum:

SO 651.1	29	K	7498456010	Zkoušky vodičů a kabelů vn zvýšeným napětím do 35 kV - měření kabelu, vodiče včetně vyhotovení protokolu	kus	4,00	61,85	247,39	4,00			-4,00	61,85			-247,393
		PP		Zkoušky vodičů a kabelů vn zvýšeným napětím do 35 kV - měření kabelu, vodiče včetně vyhotovení protokolu												
SO 651.1	30	K	7498456020	Zkoušky vodičů a kabelů vn provoz měřicího vozu po dobu zkoušek vn kabelů - pro 1 kus/žilu/vn kabelu - provoz měřicího vozu po dobu zkoušek	kus	4,00	618,48	2 473,93	4,00			-4,00	618,48			-2 473,932
		PP		Zkoušky vodičů a kabelů vn provoz měřicího vozu po dobu zkoušek vn kabelů - pro 1 kus/žilu/vn kabelu - provoz měřicího vozu po dobu zkoušek Přepočít koeficientem 42,6kg/m 446*0,0426=20,7036												
				74C Vodiče TV												
SO 651.1	31	K	74C321	SPOJKA LAN A TROLEJÍ NEIZOLOVANÁ	KUS	0,00	2 167,97				4,00	4,00	2 167,97			8 671,880
SO 651.1	32	K	74C342	KOTVENÍ PEVNÉHO BODU NA STOŽÁRU (VŠECH TYPŮ), 1 LANO	KUS	0,00	38 115,00				4,00	4,00	38 115,00			152 460,000
SO 651.1	33	K	74C352	LANO PEVNÝCH BODŮ A ODTAŮ 70 MM2 BZ NEBO FE	M	0,00	353,85				226,00	226,00	353,85			79 970,100
SO 651.1	34	K	74C573	TAŽENÍ NOSNÉHO LANA 120 MM2 CU	M	0,00	452,14				340,00	340,00	452,14			153 727,600
SO 651.1	35	K	74C611	PŘIPEVNĚNÍ JEDNOSTRANNÉ LIŠTY PRO KOTVENÍ ZV, NV, OV	KUS	0,00	9 681,00				8,00	8,00	9 681,00			77 448,000
SO 651.1	36	K	74C621	KOTVENÍ 1-3 LAN ZV, NV, OV S JEDNODUCHÝMI IZOLÁTORY	KUS	0,00	12 390,00				4,00	4,00	12 390,00			49 560,000
SO 651.1	37	K	74C653	DISTANČNÍ ROZPĚRKA PRO 2-6 LAN ZV, NV, OV	KUS	0,00	1 417,50				78,00	78,00	1 417,50			110 565,000
				74F Demontáže TV												
SO 651.1	38	K	74F468	DEMONTÁŽ LAN ZV, NV, OV VČETNĚ PROPOJEK A SPOJEK STRÍHÁNÍM	M	0,00	21,84				320,00	320,00	21,84			6 988,800

POLOŽKA STAVBY
OTSKP 2023
OTSKP 2023
POLOŽKA STAVBY
OTSKP 2023
OTSKP 2023
OTSKP 2023

SO 651.2 D PSV SO 651.2 - Úprava trakčního vedení definitivní stav -1 198 620,151

SO 651.2	1	D	D1	74C Vodiče TV												
		K	74C111	ZÁVĚS TV NA KONZOLE BEZ PŘÍDAVNÉHO LANA	KUS	4,00	21 769,71	87 078,82	4,00			-4,00	21 769,71			-87 078,825
		PP		ZÁVĚS TV NA KONZOLE BEZ PŘÍDAVNÉHO LANA												
SO 651.2	2	K	74C312	VĚŠÁK TROLEJE ZÁKLADNÍ (PEVNÝ NEBO KLUZNÝ)	KUS	66,00	647,51	42 735,61	41,00			-41,00	647,51			-26 547,878
		PP		VĚŠÁK TROLEJE ZÁKLADNÍ (PEVNÝ NEBO KLUZNÝ)												
SO 651.2	3	K	74C321	SPOJKA LAN A TROLEJÍ NEIZOLOVANÁ	KUS	6,00	2 176,97	13 061,82	6,00			-6,00	2 176,97			-13 061,824
		PP		SPOJKA LAN A TROLEJÍ NEIZOLOVANÁ												
SO 651.2	5	K	74C573	TAŽENÍ NOSNÉHO LANA 120 MM2 CU	M	475,00	452,14	214 766,52	475,00			-475,00	452,14			-214 766,524
		PP		TAŽENÍ NOSNÉHO LANA 120 MM2 CU												
SO 651.2	6	K	74C584	TAŽENÍ TROLEJE 150 MM2 CU	M	1 900,00	455,49	865 429,55	1 900,00			-1 900,00	455,49			-865 429,549
		PP		TAŽENÍ TROLEJE 150 MM2 CU												
SO 651.2	7	K	74C591	VÝŠKOVÁ REGULACE TROLEJE	M	1 900,00	8,71	16 544,98	1 500,00			-1 500,00	8,71			-13 061,824
		PP		VÝŠKOVÁ REGULACE TROLEJE												
SO 651.2	8	K	74C596	ZAJIŠTĚNÍ KOTVENÍ NL A TR VŠECH SESTAV	KUS	4,00	429,64	1 718,54	4,00			-4,00	429,64			-1 718,543
		PP		ZAJIŠTĚNÍ KOTVENÍ NL A TR VŠECH SESTAV												
SO 651.2	9	K	74C5A1	DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ TROLEJE	KUS	4,00	709,02	2 836,09	4,00			-4,00	709,02			-2 836,090
		PP		DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ TROLEJE												
SO 651.2	10	K	74C5A2	DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ NOSNÉHO LANA	KUS	4,00	724,61	2 898,43	4,00			-4,00	724,61			-2 898,430
		PP		DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ NOSNÉHO LANA												
SO 651.2	11	K	74C974	AKTUALIZACE KSU A TP DLE KOLEJOVÝCH POSTUPŮ ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY	KUS	2,00	2 433,74	4 867,48	0,00		1,00	1,00	2 433,74			2 433,742
		PP		AKTUALIZACE KSU A TP DLE KOLEJOVÝCH POSTUPŮ ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY												
SO 651.2	12	K	74CF11	TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO VODIČE - MONTÁŽ)	HOD	16,00	923,26	14 772,14	10,00			-10,00	923,26			-9 232,588
		PP		TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO VODIČE - MONTÁŽ)												
		D	D2	74F Demontáže TV												
SO 651.2	13	K	74F433	DEMONTÁŽ OTOČNÝCH KONZOL TV VČETNĚ UPEVNĚNÍ	KUS	4,00	1 027,35	4 109,41	4,00			-4,00	1 027,35			-4 109,406
		PP		DEMONTÁŽ OTOČNÝCH KONZOL TV VČETNĚ UPEVNĚNÍ												
SO 651.2	14	K	74F441	DEMONTÁŽ DĚLIČŮ	KUS	8,00	1 524,17	12 193,36	8,00			-8,00	1 524,17			-12 193,358
		PP		DEMONTÁŽ DĚLIČŮ												
SO 651.2	15	K	74F454	DEMONTÁŽ BLESKOJISTEK A SVODIČŮ PŘEPĚTÍ	KUS	4,00	907,34	3 629,37	4,00			-4,00	907,34			-3 629,365
		PP		DEMONTÁŽ BLESKOJISTEK A SVODIČŮ PŘEPĚTÍ												
SO 651.2	16	K	74D830	DEMONTÁŽ KABELŮ VN	KUS	600,00	23,44	14 066,58	600,00			-600,00	23,44			-14 066,579
		PP		DEMONTÁŽ KABELŮ VN												
SO 651.2	17	K	9665	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO ŽLABU/LIŠTY VČETNĚ KRYTU VČETNĚ ZEMNÍCH PRACÍ	M	400,00	21,21	8 484,60	400,00			-400,00	21,21			-8 484,603
		PP		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO ŽLABU/LIŠTY VČETNĚ KRYTU VČETNĚ ZEMNÍCH PRACÍ												
SO 651.2	18	K	74F461	DEMONTÁŽ SVODŮ A UCHYCENÍ KABELU VN NA STOŽÁRU VČETNĚ KRYTU	KUS	10,00	1 814,68	18 146,83	10,00			-10,00	1 814,68			-18 146,825
		PP		DEMONTÁŽ SVODŮ A UCHYCENÍ KABELU VN NA STOŽÁRU VČETNĚ KRYTU												
SO 651.2	19	K	74F464	DEMONTÁŽ TROLEJE VČETNĚ NÁSTAVKŮ, VĚŠÁKŮ, PROPOJEK A SPOJEK STRÍHÁNÍM	M	475,00	18,03	8 564,15	475,00			-475,00	18,03			-8 564,147
		PP		DEMONTÁŽ TROLEJE VČETNĚ NÁSTAVKŮ, VĚŠÁKŮ, PROPOJEK A SPOJEK STRÍHÁNÍM												
SO 651.2	20	K	74EF11	HNACÍ KOLEJOVÁ VOZIDLA DEMONTÁŽNÍCH SOUPRAV PRO PRÁCE NA TV	HOD	16,00	923,26	14 772,14	8,00			-8,00	923,26			-7 386,071
		PP		HNACÍ KOLEJOVÁ VOZIDLA DEMONTÁŽNÍCH SOUPRAV PRO PRÁCE NA TV												
		D	D3	74F Revize, zkoušky, měření a technická pomoc TV												
SO 651.2	21	K	74F312	MĚŘENÍ PARAMETRŮ TV STATICKÉ	KM	0,50	2 857,97	1 428,99	0,30			-0,30	2 857,97			-857,392
		PP		MĚŘENÍ PARAMETRŮ TV STATICKÉ												
SO 651.2	22	K	74F313	MĚŘENÍ ELEKTRICKÝCH VLASTNOSTÍ TV	KUS	1,00	10 650,41	10 650,41	0,00			0,00	10 650,41			0,000
		PP		MĚŘENÍ ELEKTRICKÝCH VLASTNOSTÍ TV												
SO 651.2	23	K	74F314	MĚŘENÍ DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ U VODIVÉ KONSTRUKCE	KUS	2,00	321,52	643,04	2,00			-2,00	321,52			-643,044
		PP		MĚŘENÍ DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ U VODIVÉ KONSTRUKCE												
SO 651.2	24	K	74F321	PROTOKOL ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,00	13 753,99	13 753,99	0,00			0,00	13 753,99			0,000
		PP		PROTOKOL ZPŮSOBILOSTI												
SO 651.2	25	K	74F322	REVIZNÍ ZPRÁVA	KUS	2,00	4 175,32	8 350,64	1,00			-1,00	4 175,32			-4 175,318
		PP		REVIZNÍ ZPRÁVA												
SO 651.2	26	K	74F323	PROTOKOL UTZ	KUS	2,00	8 305,98	16 611,96	1,00			-1,00	8 305,98			-8 305,980
		PP		PROTOKOL UTZ												
SO 651.2	27	K	74F332	VÝKON ORGANIZAČNÍCH JEDNOTEK SPRÁVCE	HOD	32,00	1 741,58	55 730,45	26,00			-26,00	1 741,58			-45 280,989

	PP		VÝKON ORGANIZAČNÍCH JEDNOTEK SPRÁVCE													
SO 651.2	28	K	74C654	74C Vodiče TV LISOVANÁ SPOJKA DVOU LAN ZV, NV, OV	KUS	0,00	1 827,00				4,00	4,00	1 827,00		7 308,000	OTSKP 2023
SO 651.2	29	K	74C973	ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO TV - PROVIZORNÍ STAVY ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY	KUS	0,00	19 656,00				3,00	3,00	19 656,00		58 968,000	OTSKP 2023
SO 651.2	30	K	74CF11	TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO VODIČE - MONTÁŽ)	HOD	0,00	4 611,00				6,00	6,00	4 611,00		27 666,000	OTSKP 2023
				74F Demontáže TV												
SO 651.2	31	K	74F429	DEMONTÁŽ NESTANDARDNÍCH KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ	KG	0,00	47,84			150,00	150,00	47,84		7 176,000	OTSKP 2023	
SO 651.2	32	K	74F442 R	DEMONTÁŽ ZAKOTVENÍ STOŽÁRŮ	KUS	0,00	11 752,00			4,00	4,00	11 752,00		47 008,000	OTSKP 2023	
SO 651.2	33	K	74F445	DEMONTÁŽ KOTVENÍ ZV, OV, NV VČETNĚ PŘIPEVŇOVACÍCH LIŠT	KUS	0,00	1 695,20			4,00	4,00	1 695,20		6 780,800	OTSKP 2023	
SO 651.2	34	K	74F455	DEMONTÁŽ VĚŠÁKŮ TROLEJE	KUS	0,00	36,35			25,00	25,00	36,35		908,857	POLOŽKA STAVBY	
SO 651.2	35	K	74F469 R	DEMONTÁŽ A OPĚTOVNÁ MONTÁŽ LAN ZV, NV, OV STOČENÍM NA BUBEN	M	0,00	27,04			340,00	340,00	27,04		9 193,600	OTSKP 2023	
SO 651.2	36	K		Násuvná izolace MVLS-38/241	M	0,00	30,00			30,00	30,00	30,00		900,000	POLOŽKA STAVBY	
				74F Revize, zkoušky, měření a technická pomoc TV												
SO 651.2	37	K	74F331	TECHNICKÁ POMOC PŘI VÝSTAVBĚ TV	HOD	0,00	1 102,40				5,00	5,00	1 102,40		5 512,000	OTSKP 2023